ЧЕМУ Я МОГУ НАУЧИТЬСЯ У СЕРГЕЯ КОРОЛЁВА

SHOUT
SHARE
IT

Annotation

Однажды Королёва спросили: «Кто может дать гарантию, что Луна твердая?» Ответ на этот вопрос мог стоить жизней, никто не хотел брать на себя ответственность. А Королёв оторвал клочок газеты и уверенно написал: «Луна твёрдая» и подписался. Он оказался прав. Эта книга расскажет детям про удивительного человека, без которого космические победы СССР не были бы возможны. Сергей Королёв был не только талантливым конструктором, но еще и гениальным менеджером, лидером, умеющим находить подход к людям, держать лицо в стрессовой ситуации и брать на себя ответственность за других.

- Наталья Акулова, Михаил Корниенко
  -
  - Кто такой Сергей Королёв
  - Любопытные факты
  - С чего всё началось
  - Как стать таким же крутым
  - Книга + Активити + Марафон

Наталья Акулова, Михаил Корниенко
Чему я могу научиться у Сергея Королёва

Редактор: *В. Мартьянова*
Главный редактор: *Лана Богомаз*
Руководитель проекта: *Мария Шалунова*
Корректор: *Елена Аксёнова*
Леттеринг: *Захар Ящин*
Иллюстратор: *Елена Смешливая*
Арт-директор: *Лейла Бенщуша*

© Акулова Н., 2019
© Иллюстрации. Смешливая Е., 2019
© ООО «Альпина Паблишер», 2019

Все права защищены. Данная электронная книга предназначена исключительно для частного использования в личных (некоммерческих) целях. Электронная книга, ее части, фрагменты и элементы, включая текст, изображения и иное, не подлежат копированию и любому другому использованию без разрешения правообладателя. В частности, запрещено такое использование, в результате которого электронная книга, ее часть, фрагмент или элемент станут доступными ограниченному или неопределенному кругу лиц, в том числе посредством сети интернет, независимо от того, будет предоставляться доступ за плату или безвозмездно.

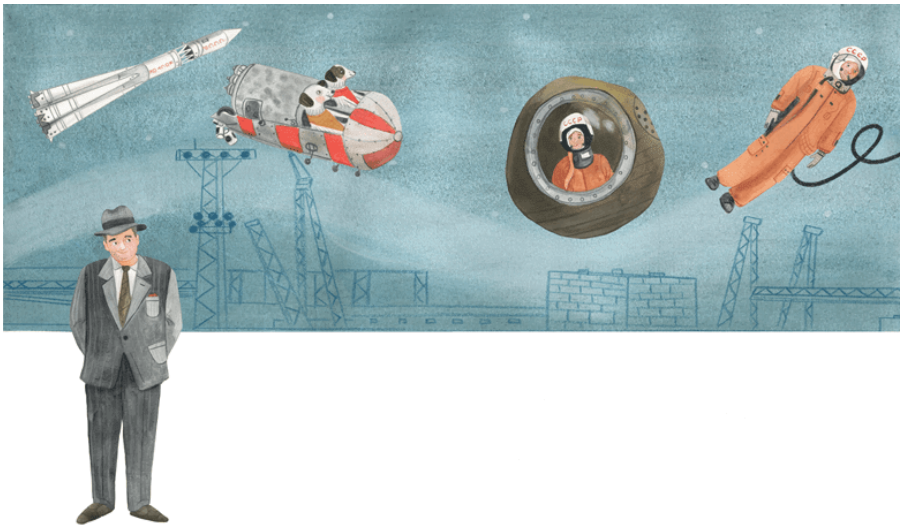
Копирование, воспроизведение и иное использование электронной книги, ее частей, фрагментов и элементов, выходящее за пределы частного использования в личных (некоммерческих) целях, без согласия правообладателя является незаконным и влечет уголовную, административную и гражданскую ответственность.

* * *

Кто такой Сергей Королёв

КТО ТАКОЙ СЕРГЕЙ КОРОЛЁВ
Сергей Павлович Королёв — советский учёный, конструктор и талантливый менеджер.
Он обладал удивительным даром — заражать своими идеями окружающих и вести за собой.
У Королёва никогда не было цели разбогатеть или прославиться. Его цель была гораздо масштабнее. Он хотел запустить ракету в космос тогда, когда об этом никто и не думал. Но именно нереальность цели позволила Королёву достичь её.

Заря-I: Там в укладке тубы — Колбаса, драже там и варенье к чаю.
Кедр: Понял.
Заря-I: 63 штуки, будешь толстый.
Кедр: Хо-хо.
Заря-I: Ключ на старт
Кедр: К старту готов. Приём.
Заря-I: Полный подъём.



САМЫЕ ЗНАЧИМЫЕ СОБЫТИЯ В ОСВОЕНИИ КОСМОСА

стали возможны именно благодаря Королёву.

Первая баллистическая ракета «семёрка».

Первый спутник.

Собаки-космонавты Белка и Стрелка.

Первый человек в космосе (полёт Юрия Гагарина).

Полёт первой женщины-космонавта – Валентины Терешковой.

Первый выход человека в открытый космос (полёт Алексея Леонова).

ЕГО ПО ПРАВУ СЧИТАЮТ «ОТЦОМ РУССКОЙ КОСМОНАВТИКИ

Любопытные факты

1. Он был одним из самых засекреченных людей страны. Из-за этого его даже не смогли номинировать на Нобелевскую премию.

2. Со всеми и всегда Королёв предпочитал разговаривать стоя – так ему было удобнее.

3. С женой Ниной он расписался в обеденный перерыв: другого времени у занятого главного конструктора не было.

4. Королёв пользовался только душистым мылом. Запах хозяйственного напоминал о тюрьме.

5. Первые лекции по авиации Королёв читает уже в 16 лет!

6. Он был очень дружен с Гагариным. В день гибели космонавта в кармане его куртки нашли удостоверение лётчика и пожелтевшую фотографию Королёва.

А ОН
ПРОЩЕНИЯ
НЕ ПОПРОСИЛ.

7. Королёв совершенно не умел просить прощения.

8. Свою дочь Королёв назвал в честь героини романа «Война и мир». Наташа Ростова – его идеал красоты и женственности.

9. Королёв был суеверным человеком. На ракетные запуски он приходил в одном и том же пальто с двумя монетами в кармане.

10. Королёв любил называть космонавтов сыновьями, ведь своего сына у него не было.

С чего всё началось

Сергей Королёв родился в 1907 году в Житомире в семье учителя. Родители довольно скоро развелись, а маленького Серёжу взял на воспитание дед в город Нежин.

Именно там, когда мальчику было всего три года, он увидел полёт знаменитого лётчика Сергея Уточкина. Это произвело на Королёва такое впечатление, что ещё несколько недель разговоры в доме были только о самолётах.

Так родилась мечта Королёва: строить лётные машины.

КОРОЛЁВ НЕ БЫЛ «БОТАНИКОМ – ЕГО ИНТЕРЕСОВАЛО БУКВАЛЬНО ВСЁ!

Спортивный – мог пройти на руках весь школьный двор.

Любознательный – состоял во всех технических мастерских и кружках школы.

Активный и ответственный – успевал не только учиться, но и помогать матери.

Настойчивый и целеустремлённый – как бы ни уставал, каждый день перед сном штудировал математику и физику.

Королёв был самым молодым и перспективнымстудентом в

Киевском политехническом институте. Стипендии не хватало на жизнь, поэтому после лекций ему приходилось много работать: и грузчиком, и разносчиком газет, и кровельщиком.

Но учёба и страсть к авиации всегда были главными. В 17 лет он изобретает безмоторный самолёт, и педагоги предлагают студенту Королёву перевестись в Москву, в Бауманку: «Там лучшие из лучших!»

В Москве Королёв буквально живёт мечтой о небе. Он не просто учится в училище. Сергей организует планерную школу и получает диплом инструктора и испытателя, разрабатывает легкие самолеты и планеры. Начиная с четвёртого курса Королёва берут на работу в настоящее конструкторское бюро.

НИКОГДА НЕ СТЕСНЯЙСЯ ПРОСИТЬ ПОМОЩИ У ЛУЧШИХ! ДАЖЕ САМЫЕ АВТОРИТЕТНЫЕ ЭКСПЕРТЫ ОБЫЧНО С РАДОСТЬЮ ДЕЛЯТСЯ СВОИМ ОПЫТОМ.

Три человека сыграли огромную роль в жизни Сергея.

Отчим, инженер по профессии, поддержал детское увлечение Сергея авиамоделированием.

Знакомство с работами Константина Циолковского, учёного и теоретика космоса, подтолкнуло Королёва изучать реактивное движение.

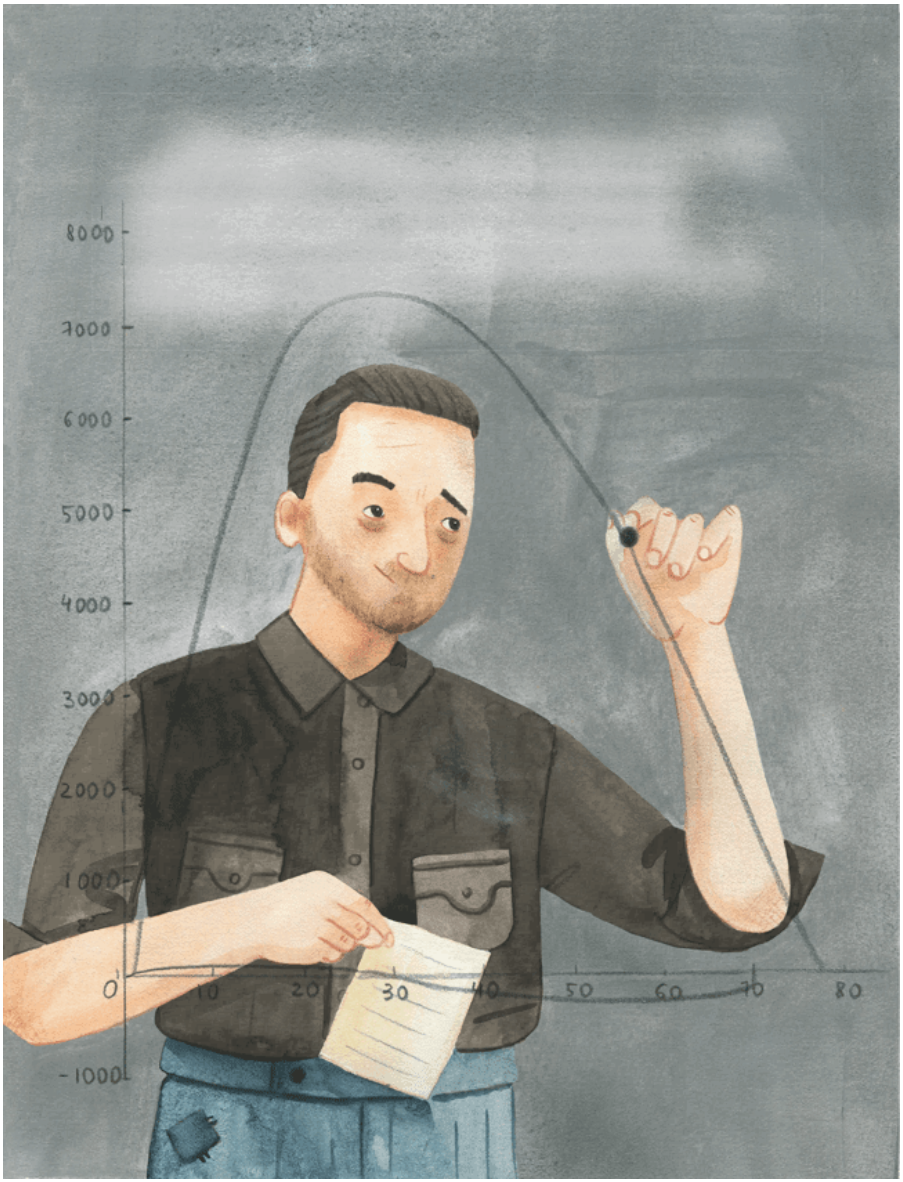
А работа с инженером-изобретателем Фридрихом Цандером укрепило веру Королёва в реальность полётов в космос.

После 20 лет карьера Королёва взлетела буквально как ракета.

В 23 года – Сергей создаёт планер, на котором впервые в мире выполнили мёртвую петлю – фигуру высшего пилотажа.

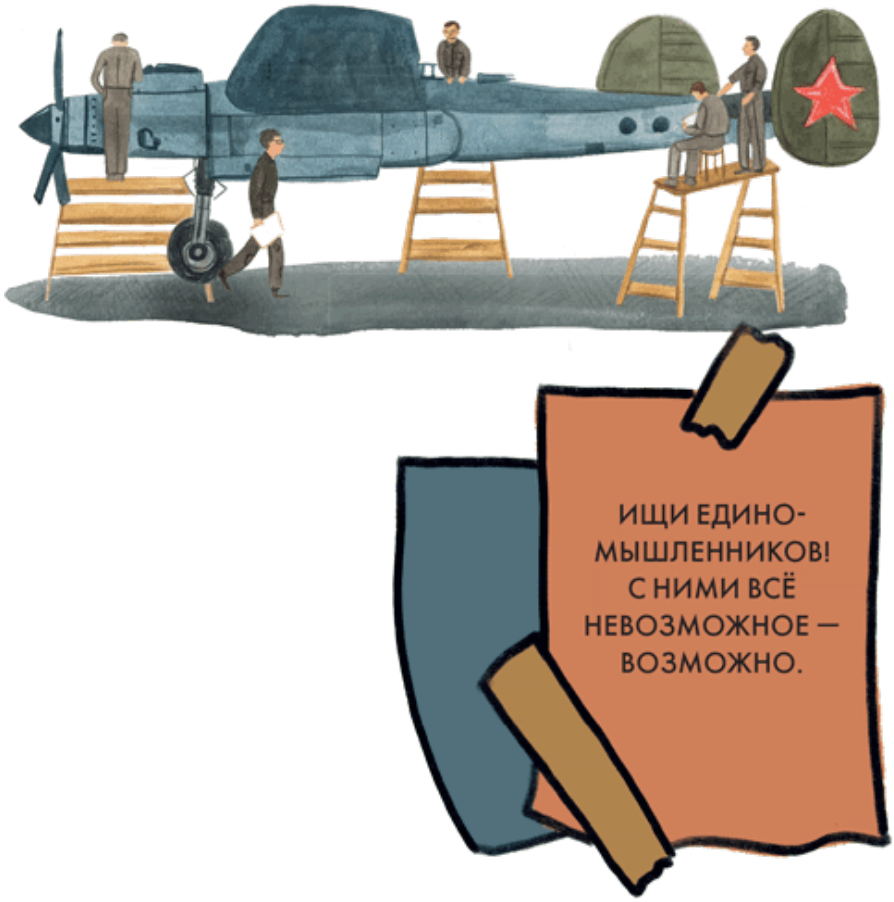
В 24 – он старший инженер в ЦАГИ (Центральный аэрогидродинамический институт) по лётным испытаниям.

А в 26 Королёва назначают заместителемдиректора Реактивного научно-исследовательского института.



В 1938 году Королёва по ложному обвинению объявляют «врагом народа». Несмотря на все его достижения и уникальный талант, учёного едва не расстреляли. В последний момент смертный приговор заменили на десять лет исправительно-трудовых лагерей на Колыме. Королёву был всего 31 год.

От невыносимых условий жизни здесь каждый день умирали десятки людей. Королёва, можно сказать, спасла его же мечта: по просьбе его бывшего руководителя дипломной работы конструктора Андрея Туполева талантливого учёного Королёва удаётся перевести в тюрьму-шарашку.



В таких тюремных конструкторских бюро собирали лучших специалистов в области военной техники. Им поручили разработку нового фронтового бомбардировщика.

После войны в СССР появляется новая секретная промышленность – ракетная. Возглавить её предложили Королёву, ведь он опытнейший конструктор и организатор в одном лице. Королёв собирает для своей команды лучших из лучших специалистов по всей стране. Совет конструкторов, который он организовал и возглавил в 1946 году, сразу назовут Великолепной шестёркой.

Королёву ставят задачу — создать самое сильное оружие. Он соглашается сделать межконтинентальную военную ракету, хотя главной его целью по-прежнему остаётся покорение космоса. Новые разработки, одобренные властями, с каждым днём делают её всё ближе.

Королёв руководил тысячами людей, стал автором космических программ, известных всему миру, но сам всю жизнь оставался засекреченным. Его фамилию не смогли вычислить даже американские шпионы.

Ничего, кроме «неизвестный» и «таинственный главный конструктор», о Королёве не скажут ни в России, ни за рубежом. До самой его смерти.

Королёв умер 14 января 1966 года. Во время несложной операции у главного конструктора началось кровотечение, и врачи не смогли его спасти. По странному стечению обстоятельств именно перед той операцией пропали две его счастливые монетки…

НАСТОЙЧИВОСТЬ – ЗАЛОГ УСПЕХА

Однажды руководитель планерного кружка спросил Королёва: «Когда ты уже закончишь свой первый планер?» Королёв ответил: «Я хочу, чтобы он был не первым, а лучшим!» Планер Сергей построил через год, стал летать на нём и получил свидетельство пилота.

РАБОТА ВДОХНОВЛЯЕТ И ДАЁТ СИЛЫ

Королёв был требовательным к себе и к людям. Лентяи и халтурщики в его бюро не задерживались. «Работать надо!» – любимая фраза Королёва.

СМЕЛОСТЬ И АЗАРТ ВЫИГРЫВАЮТ

Даже по сегодняшним меркам проекты Королёва были дорогими и рискованными. Но он умел убедить в своей правоте не только коллег, но и руководство страны.

Королёв знал наизусть историю каждого космонавта: где родился, как учился, как познакомился с женой, сколько лет ребёнку.

«У меня никогда не было сына, и я считаю вас всех моими сыновьями», – говорил он.

КАК СТАТЬ ТАКИМ ЖЕ КРУТЫМ

МЕЧТАЙ И ВОПЛОЩАЙ

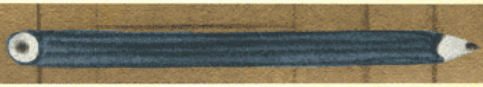
Королёв не просто решил покорить небо, но и активно его изучал: математика и физика в школе, дополнительные кружки, самостоятельное конструирование моделей... Он с детства делал всё, чтобы его самые смелые мечты стали реальностью.

ВЕРЬ В СЕБЯ

Мечты есть у каждого из нас. Королёв осмелился не просто мечтать — он сделал мечту целью жизни. Это абсолютное качество лидера. Проверить лидер ли ты, очень легко. Просто пойми, готов ли ты посвятить любимому делу всю жизнь. Даже если оно не принесёт тебе успеха.

БУДЬ ЛИДЕРОМ

Королёв часто не знал ответов на многие вопросы — их тогда просто не существовало! Но всегда брал ответственность за свои решения и шёл вперёд. В 1959 году инженеры спорили, какая Луна: твёрдая или покрытая пылью. Королёв заявляет: «Луна твёрдая!» Кто-то спросил: «Но где гарантии, что это так?» Королёв оторвал кусок газеты и уверенно написал: «Луна твёрдая» — и подписался.



БУДЬ СОБОЙ

Королёва нельзя было назвать красивым: вечно опущенная голова с блестящими залысинами, короткий нос, быстрый и подозрительный взгляд исподлобья. Но он был невероятно обаятельным и мог увлечённо рассказывать о том, что его по-настоящему волнует.

клей
универсальный

Книга + Активити + Марафон

Это не просто книга. Это целая интерактивная игра, которая поможет тебе поближе познакомиться с любимым героем и стать на него похожим!

Скачать активити-блокнот и плакат-достигатор!
https://www.alpinabook.ru/actions/motivator/

УЗНАТЬ!

Читаем книгу — знакомимся с героем и его историей.

ПОПРОБОВАТЬ НА ПРАКТИКЕ!

Скачай активити-блокнот. С ним ты научишься брать ответственность за свои решения и ставить цели и определять, что нужно для их достижения.

ЗАКРЕПИТЬ!

Отправляемся в марафон «Проживи неделю как Сергей Королёв». Каждый день — новое задание. Ты прокачаешь свои лидерские качества и навыки командной работы.